

標準塗装仕様							
工 程	塗料名	塗り回数	使用量 (kg/m <sup>2</sup> /回)	塗り重ね乾燥時間 (23℃)	希釈剤	希釈率 (%)	塗装方法
素地調整	活膜は残すが、劣化塗膜は入念に除去する。ほこり、よごれを除去し清掃する。釘頭がさびている場合は、サンドペーパー、研磨布などを用いてさびを除去し、さび止めとして、1液ハイボンファインデグロをはけなどで拾い塗ります。						
下塗り <small>劣化状況によりいずれかを選択してください</small>	ニッペ水性シリコン浸透シーラー	1	0.12～0.20	3時間以上	無希釈	———	はけ・ウールローラーエアレススプレー
	ニッペパーフェクトサーフ	1	0.20～0.40	3時間以上	水道水	2～5	はけ・ウールローラー
	ニッペ水性シリコンエポサーフ	1	0.20～0.40	4時間以上	水道水	0～5	はけ・ウールローラー
			0.40～0.80			5～10	エアレススプレー
			0.60～0.80			———	砂骨ローラー
上塗り	ニッペ水性シリコンセラUV各種	2	0.14～0.16	3時間以上	水道水	5～10	はけ・ウールローラーエアレススプレー



※上記の各数値は、すべて標準のものです。被塗物の形状、素地の状態、気象条件、施工条件によりそれぞれ多少の幅を生じることがあります。

塗料の塗り重ねは所定の塗り重ね乾燥時間をまもってください（縮み、割れ、乾燥不良、付着不良などが起こります）。旧塗膜は健全な状態であることを想定しています。

※カタログに掲載されている内容は一般的な環境下での施工を想定して記載されております。特別な環境が想定される施工現場・部位に塗装される場合は、事前に必ず当社営業までご相談いただきますようお願いします。

#### 施工上の注意事項（詳細な内容については、各商品の製品使用説明書などにてご確認ください）

- ごみ・ほこり・砂・油・樹液などは、塗装前に水洗い、溶剤拭きなどで十分に除去し、乾燥した清浄な面にしてください。釘頭は、ニッペ1液ハイボンファインデグロを塗装してください。釘頭が発さびしている場合は、研磨紙などでさびを除去し、ニッペ1液ハイボンファインデグロを塗装してください。傷、穴は、下塗り塗装前にポリバテで穴埋めし、乾燥後研磨紙（P240～P320）で研磨、ウエスで拭き取り清浄な状態にしてください。新木の場合の乾燥程度は含水率15%以下としってください。下塗り塗装後、仕上がり向上の目的で研磨を行う場合は、乾燥後研磨紙（P240～P320）で研磨、ウエスで拭き取り清浄な状態にしてください。節止めにはラックニスなどを使用してください。
- つや消し系の製品では、はけ、ローラーでの塗装はムラが出やすくなりますので、スプレー塗装をおすすめいたします。
- つや消し系の製品では、塗り継ぎや補修でつやムラが出やすいので、面を切って通しで塗装してください。
- 過剰希釈をすると本来のつやが発現しないものがありますので、規定の希釈量を守ってください。
- つや消し系の製品では、つや消し剤が沈降している場合がありますので、かくはん機を用いて缶底の沈降物を十分にかくはんし、均一な状態でご使用ください。
- つや調整品は被塗物の形状、素地の状態、膜厚、色相、塗り重ね乾燥時間などにより、実際のつやと若干違って見える場合がありますので、塗り板見本を参考に拭き塗りをしてください。
- つや調整品は、塗料液が分離しやすいので、よくかくはんしながらご使用ください。
- 防藻・防かび効果は、繁殖を抑制するものです。既に繁殖している場合は、下地処理として除去および殺菌処理をしてから塗装してください。
- 被塗物の構造、部位、塗装仕上がり形状、環境条件などの影響で、本来の低汚染機能が発現されない場合があります。
- 状況に応じて、汚染が発生しそうな個所には、ファンシリコンフレッシュリヤーを上塗りに塗装することをおすすめします。
- 絶えず結露が発生するような用途、場所での使用は避けてください。著しい結露が発生する場所では、塗料中の水溶成分が表面に溶出し、黄色い粘着物などとなって析出するおそれがあります。著しい結露が予測される場合は、塗装を避けるか、溶剤系塗料での塗装をおすすめ致します。
- 塗装後24時間以内など乾燥不十分な状態で降雨結露などがある場合や、低温、高湿度、通風のない場合には、膨れ、はく離、割れ、白化、シミが発生する恐れがありますので、塗装を避けてください。やむを得ず塗装する場合は、強制換気などで湿気を飛ばすようにしてください。シミが発生した場合は乾燥後水拭きして除去してください。
- 色相によっては降雨、結露によって濡れ色になる場合がありますが、乾燥すると元に戻ります。
- 乾燥後の塗膜に付いた汚れは、シンナーなどの溶剤では拭かず、せっけん水で洗浄してください。
- スプレーノズルの先端は、時々水洗いをしてください。作業能率の低下および塗りむらの原因になります。
- 塗装直後から頻繁に人が触れるようなドアの一部や手すりなどでは、皮膚の影響により塗膜表面の軟化が起こるおそれがあります。必要に応じて保護プレートなどで接触防止を行ってください。
- 乾燥条件によっては塗膜表面に結着を感じることがありますが、時間とともになくなります。
- 反応硬化タイプの塗料のため、使用後のはけなどはできるだけ早く水で洗浄してください。固まった場合は、すみやかにラッカーシンナーで洗浄してください。
- 動物はけは、はけが固まったりタマになりやすいので、できるだけナイロンはけをご使用ください。
- 旧塗膜に発生した藻・かびは、洗浄などで必ず除去し、清浄な面としてください。付着阻害をおこなおそれがあります。
- 既存塗膜のはく離箇所は、既存塗膜の塗装仕様でパターン合わせを行ってください。
- 改修工事にご使用の場合は、旧塗膜の種類によっては溶剤などの影響により、旧塗膜を傷し溶剤割れや縮みなどの異常が発生する場合がありますので、旧塗膜の種類をご確認の上、塗装仕様をご検討ください。
- 風化面・吸込みの著しい下地では、ニッペ浸透シーラー(新)、ニッペー液浸透シーラー、フライン浸透シーラーをご使用ください。
- シーリングの上に、劣化、ひび割れなどの損傷がある場合は、打ち直しをしてください。
- 蓄熱されやすい建材（軽量モルタル、ALC、窯業サイディング、発泡ウレタン使用建材など）を使用した「高断熱型外壁」で、旧塗膜が弾性リシン、弾性スタッコ、アクリルトップなどの場合、塗り替え段階で既に旧塗膜が膨れていることがあります。そのまま塗装すると膨れがさらに拡大する可能性がありますので、完全に除去してください。また「高断熱型外壁」に塗装する場合は、蓄熱、水分、下地の状態、塗装環境など複数の条件が重なることで、建材の変形、塗膜の膨れ、はく離が生じることがありますので、最寄の営業所などにご相談ください。

安全衛生上の注意事項 ニッペ水性シリコンセラUV ホワイト		
<ul style="list-style-type: none"><li>• 本来の用途以外に使用しないでください。</li><li>• 使用前に取扱説明書を理解して、取り扱ってください。</li><li>• 粉じん／ガス／蒸気／スプレー等を吸入しないでください。</li><li>• 必要な時以外は、環境への放出を避けてください。</li><li>• 汚染された作業衣は密封袋に入れて作業場から出してください。</li><li>• 取扱い後は、手洗いおよびうがいを十分に行ってください。</li><li>• 適切な保護手袋／保護眼鏡／保護面／保護衣を着用してください。</li><li>• 必要に応じて個人用保護具を使用してください。</li><li>• 飲み込んだ場合：気分が悪い時は、医師に連絡してください。口をすいでください。</li><li>• 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗ってください。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外してください。その後も洗浄を続けてください。</li><li>• 眼の刺激が続く場合は、医師の診断／手当てを受けてください。</li><li>• 皮膚に付いた場合、多量の水と石鹸で洗ってください。</li><li>• 取り扱った後、手を洗ってください。</li><li>• 皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断／手当てを受けてください。</li><li>• 直ちに、すべての汚染された衣類を脱いでください／取り除いてください。再使用する場合には洗濯してください。</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>• 粉じん、蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった時には、安静にし、必要に応じてできるだけ医師の診察を受けてください。</li><li>• 暴露した時、気分が悪いなどの症状がある場合は、医師に連絡してください。</li><li>• 緊急の洗浄剤が必要な場合、直ちに特別処置を実施する。</li><li>• 容器からこぼれた時には、砂などを散布した後処理してください。</li><li>• 施設して子供の手の届かないところに保管してください。</li><li>• 直射日光や水濡れは厳禁です。</li><li>• 積み重ねは3段までとしてください。</li><li>• 日光から遮断し、換気の良い場所で保管してください。輸送中も50℃以上の温度に暴露しないでください。</li><li>• 内容物／容器を廃棄する時には、国／地方自治体の規則に従って産業廃棄物として廃棄してください。</li><li>• 塗料、塗料容器、塗装具を廃棄する時には、産業廃棄物として処理してください。</li><li>• 容器、塗装具などを洗浄した排水は、そのまま地面や排水溝に流すと環境に悪影響を及ぼすおそれがありますので、排水処理場などの施設に持ち込むか、産業廃棄物処理業者に処理を依頼してください。</li></ul> <p>※上記の表示は、一例です。色相などにより、容器の表示とは異なる場合があります。</p> <p><input type="checkbox"/> 詳細な内容、表示例以外の商品については、製品安全データシート（MSDS）をご参照ください。</p> <p><input type="checkbox"/> 本商品は日本国内での使用に限定し、輸出される場合は事前にご相談ください。</p>
<div>危険</div> <div><div></div><div></div></div>		<div>危険有害性情報</div> <div>飲み込むと有害のおそれ／強い眼刺激／アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ／発がんのおそれの疑い／生殖能力または胎児への悪影響のおそれ／水生生物に有害（急性）／長期的影響により水生生物に有害</div>

## 日本ペイント株式会社

### お客さまセンター

☎03-3740-1120

☎06-6455-9113

http://www.nipponpaint.co.jp/

- 当社は2011 年3月現在、ISO14001を全事業所で認証取得しております。
- このカタログは、再生紙を使用しています。

- 本カタログの内容については予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください。
- 本カタログ中の商品名・会社名は、日本ペイント株式会社・その他の会社の、日本およびその他の国の登録商標または商標です。
- ©Copyright 2011 NIPPON PAINT Co.,LTD All rights reserved.

■詳しい情報はホームページで

日本ペイント

建物

検索

http://www.nipponpaint.co.jp/biz1/building.html

カタログNo.
NP-O 148
NB110306T

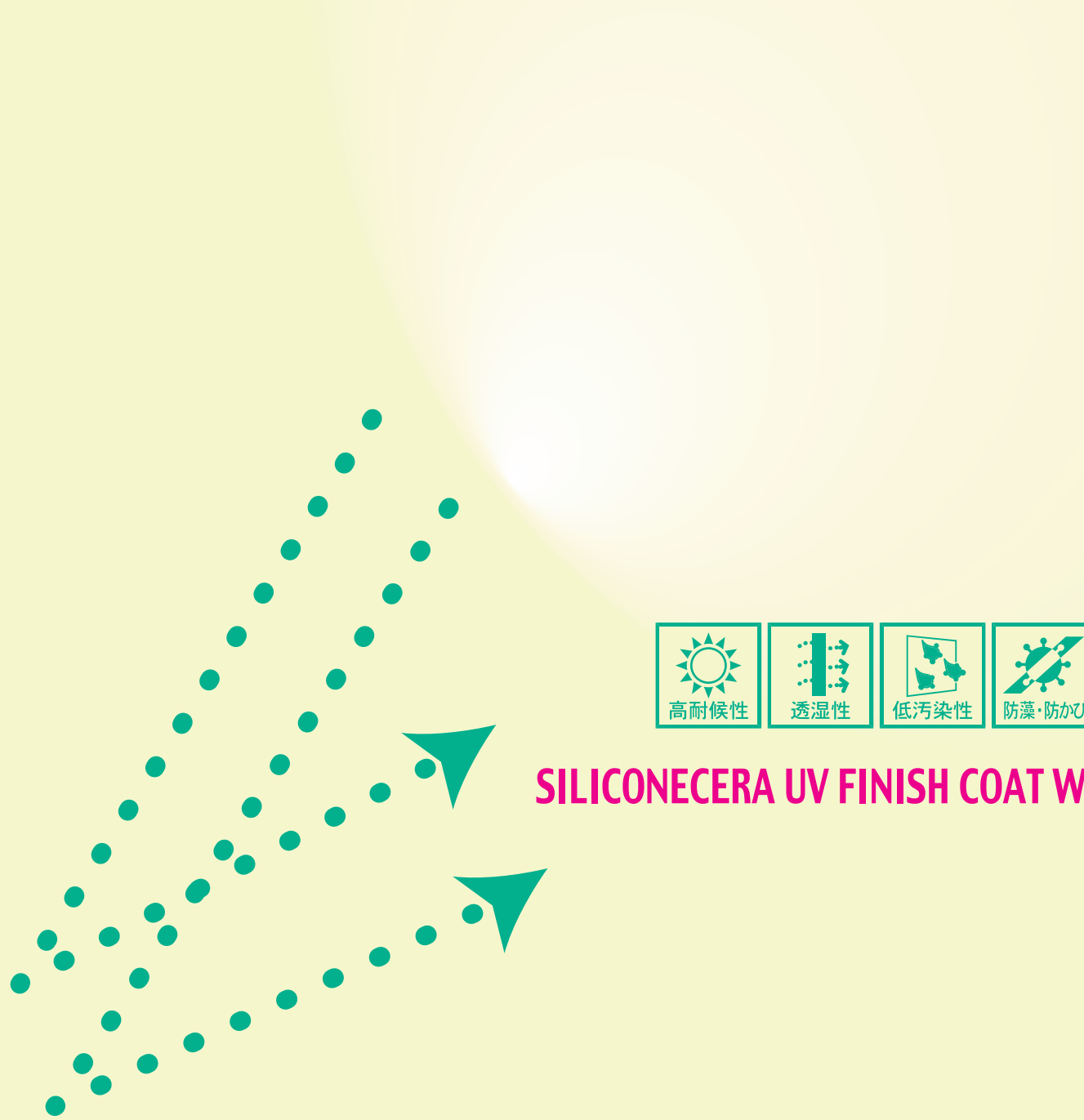
2011年3月現在

ホルムアルデヒド 放散等級	F☆☆☆☆
------------------	-------



1液水性反応硬化形  
セラミック変性シリコン系塗料

# 水性シリコンセラUV<sup>®</sup>



## SILICONECERA UV FINISH COAT WB

「塗装の知識」「工事のヒント」「業界の市場動向」など、プロの仕事に役立つ塗装の情報紙。

**ペイントかわら版読者募集!**

無料

**ケータイ** 読者登録は、QRコードからカンタン入力でお申込みいただけます。

※QRコードが読み取れない場合は、こちらにアクセスしてください。

http://paintkawaraban.jp/form/







環境にやさしい

下塗りから上塗りまで全て水性塗料での施工が可能です。  
取り扱いが安全で、いやな臭い也没有せん。  
水性シリコンセラ UV は環境にやさしい水性塗料です。

高耐久性

水性シリコンセラ UV は、紫外線放射量の増加による塗膜の劣化を想定し開発されました。水性シリコンセラ UV なら外壁の劣化を抑え、高い耐久性を発揮します。

低汚染性

お住まいの外観を清潔に、長時間美しく保つことができます。  
水性シリコンセラ UV は、外壁の汚染に対して優れた効果を発揮します。さらに、防藻・防かび機能もありますので、いやな藻やかび菌の発生を抑制することができます。

日々、紫外線や風雨にさらされている家の外壁

幅広いつや調整機能が可能です

水性シリコンセラ UV はさまざまな光沢感の外観に仕上げるができます。  
お好みに応じて、つや有り～つや消しまで幅広いつやが選べます。

シーラーは抜群の密着性です

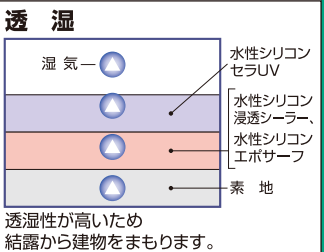
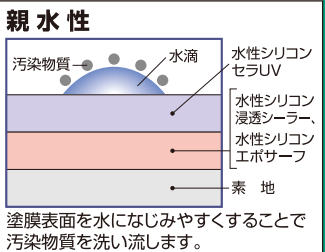
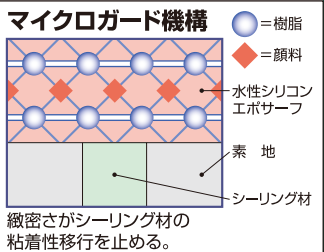
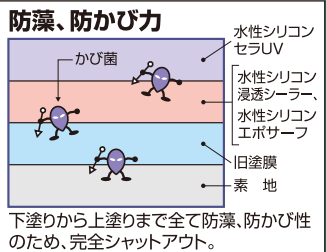
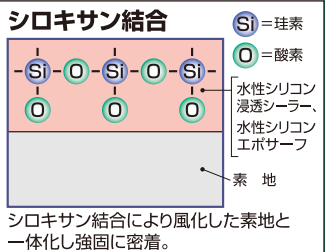
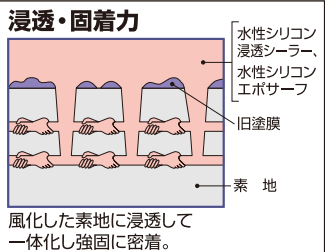
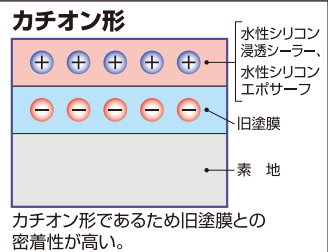
ニッペ水性シリコン浸透シーラーは、水性でありながらすぐれた浸透力があり、シリコン・エポキシ反応硬化により密着性にすぐれたシーラーです。  
ニッペパーフェクトサーフは、シーラーとフィラーの機能を兼ね備え、密着にすぐれ、省工程での施工が可能です。キメ細かい(超平滑)ので、上塗りの吸い込みが少なく、光沢のある仕上がりが得られます。

サーフェーサーは耐シーリング汚染性と目止め効果が抜群です

ニッペ水性シリコンエポサーフはシリコン・エポキシ反応によるマイクロガード機構により、水性サーフェーサーでありながらシーリング汚染を防止することができます。(シーリング材の種類・銘柄によっては多少差異があります。)また、面粗度の荒い下地に対して厚膜に付着し、素晴らしい仕上がりが得られます。

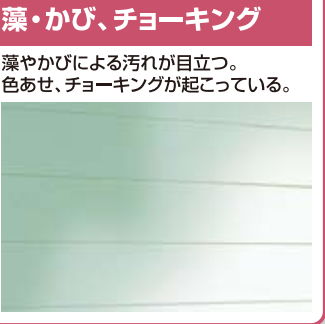


水性シリコン  
7つの  
技術と効果



商品構成				
	塗料名	容量	色相	つや
下塗り	ニッペ水性シリコン浸透シーラー	15kg	透明ホワイト	—
	ニッペパーフェクトサーフ	15kg	白色	—
	ニッペ水性シリコンエポサーフ	15kg	ホワイト	—
上塗り	ニッペ水性シリコンセラUV	15kg	各色	つや有り
				7分つや有り
				5分つや有り
				3分つや有り
				つや消し

劣化現象

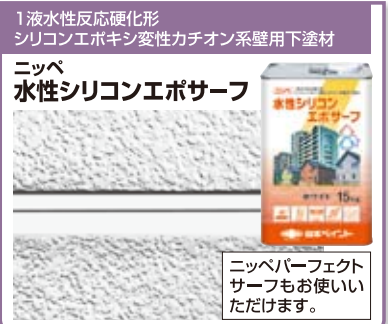


※藻やかびを除去する。



※割れの補修をする。

下塗り



上塗り

